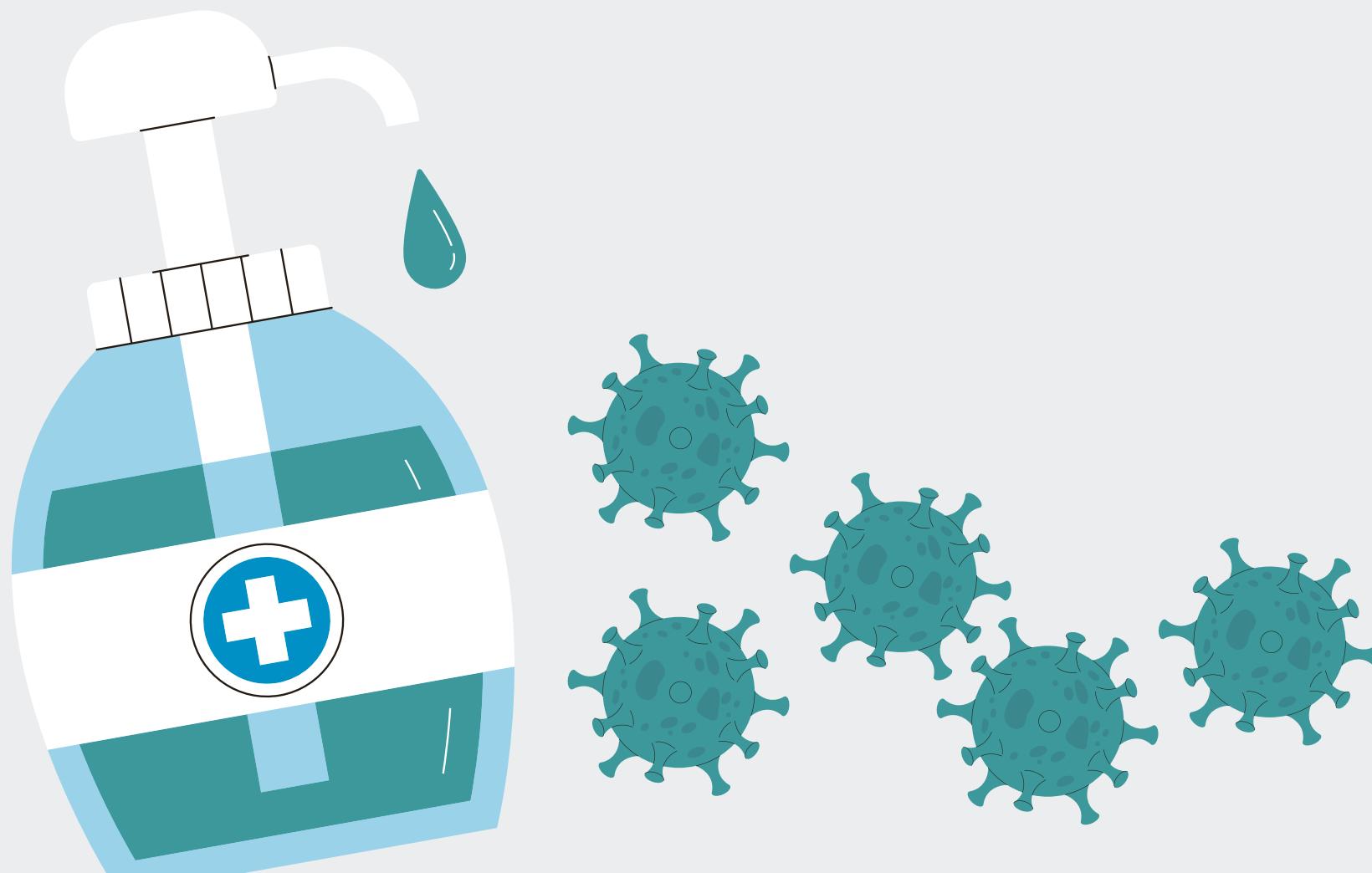


COVID Y PRESIÓN SANITARIA EN EUROPA Y ESPAÑA

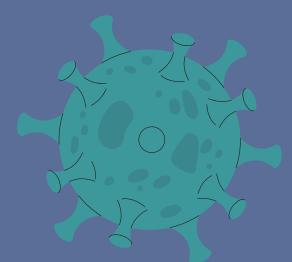
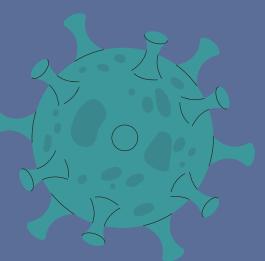
2013-2024



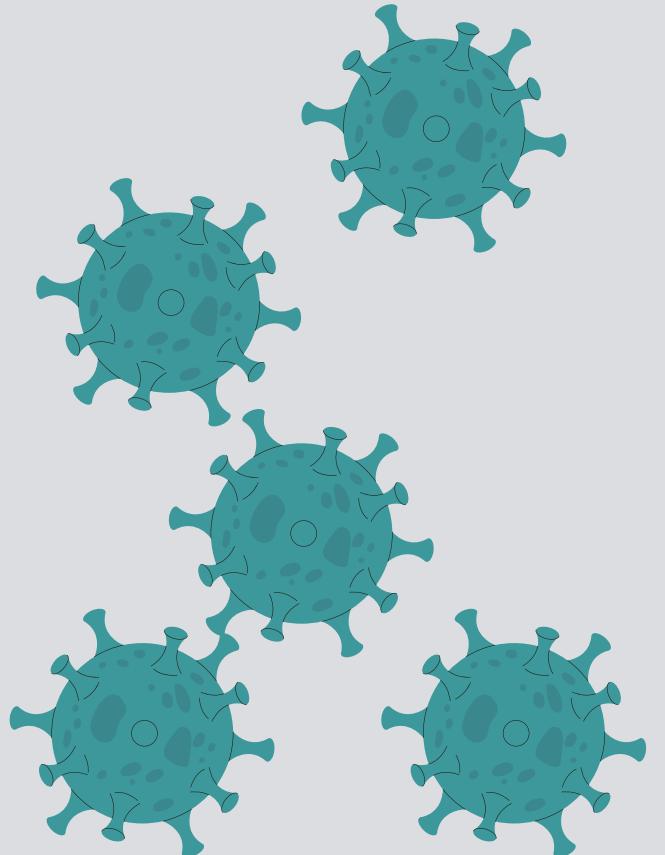
Mónica María Fernández Mirás

HIPÓTESIS

- La capacidad hospitalaria está relacionada con la duración media de las estancias.
- A partir de 2020 cambian las tendencias hospitalarias en Europa.
- Los países con mayor gasto sanitario por habitante tuvieron una menor reducción en hospitalizaciones en 2020.
- En España: envejecimiento poblacional y presión hospitalaria.



ENFOQUE



- Cómo cambian los hospitales con el tiempo
- Cómo responden ante una crisis
- Qué factores influyen en la presión hospitalaria
- Qué implica que la población envejezca



FUENTE DE DATOS

- Datos de Eurostat
- Datos del Ministerio de Sanidad - España
- Datos del Instituto de Estadística - España

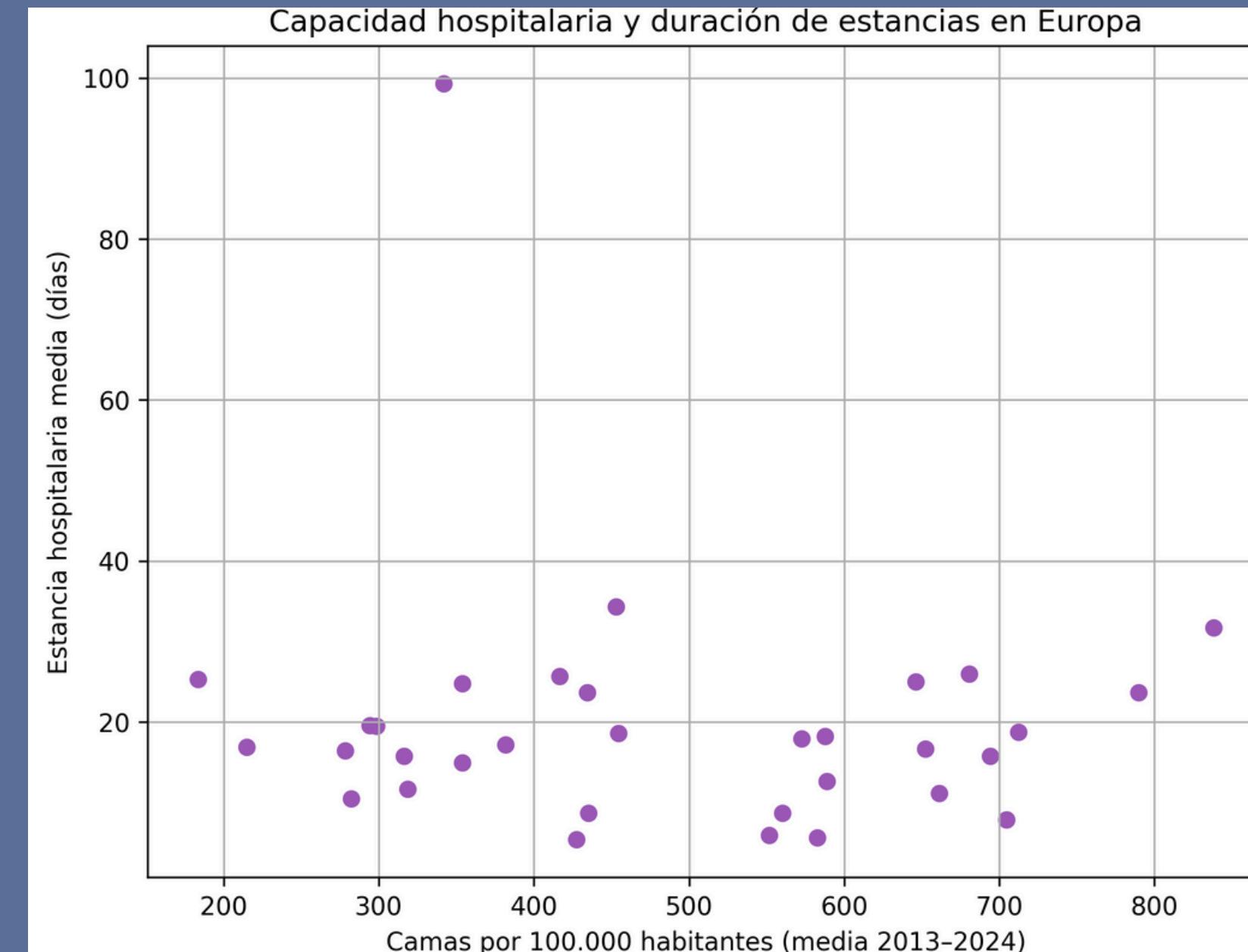
Variables principales:

- Camas hospitalarias como capacidad
- Demanda Hospitalaria → 100 altas en un año -> se atendió 100 ingresos completos
- Estancia media
- Gasto sanitario
- Altas hospitalarias - España
- Población ≥ 65 años



CAPACIDAD - ESTANCIA

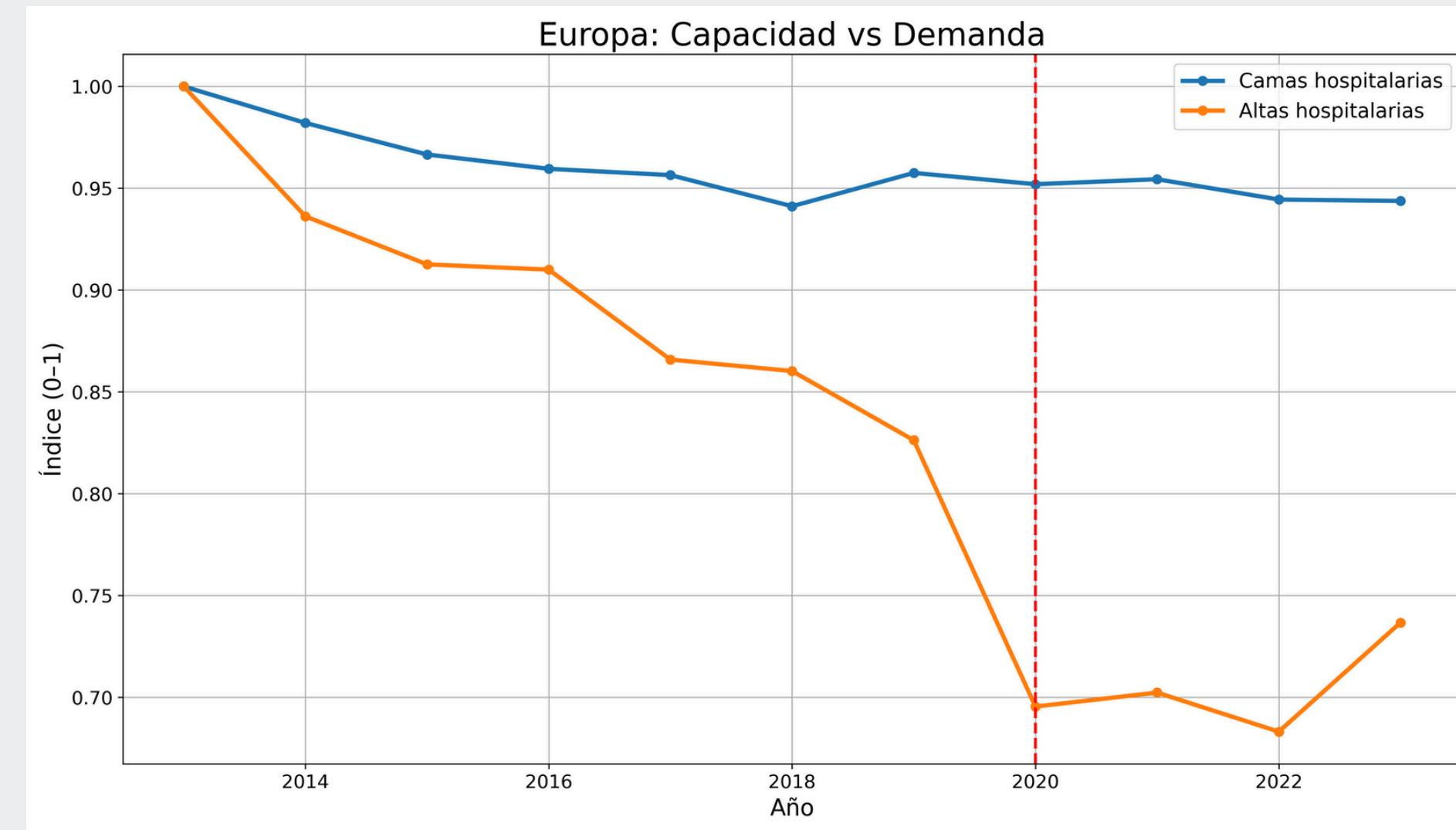
2013-2024



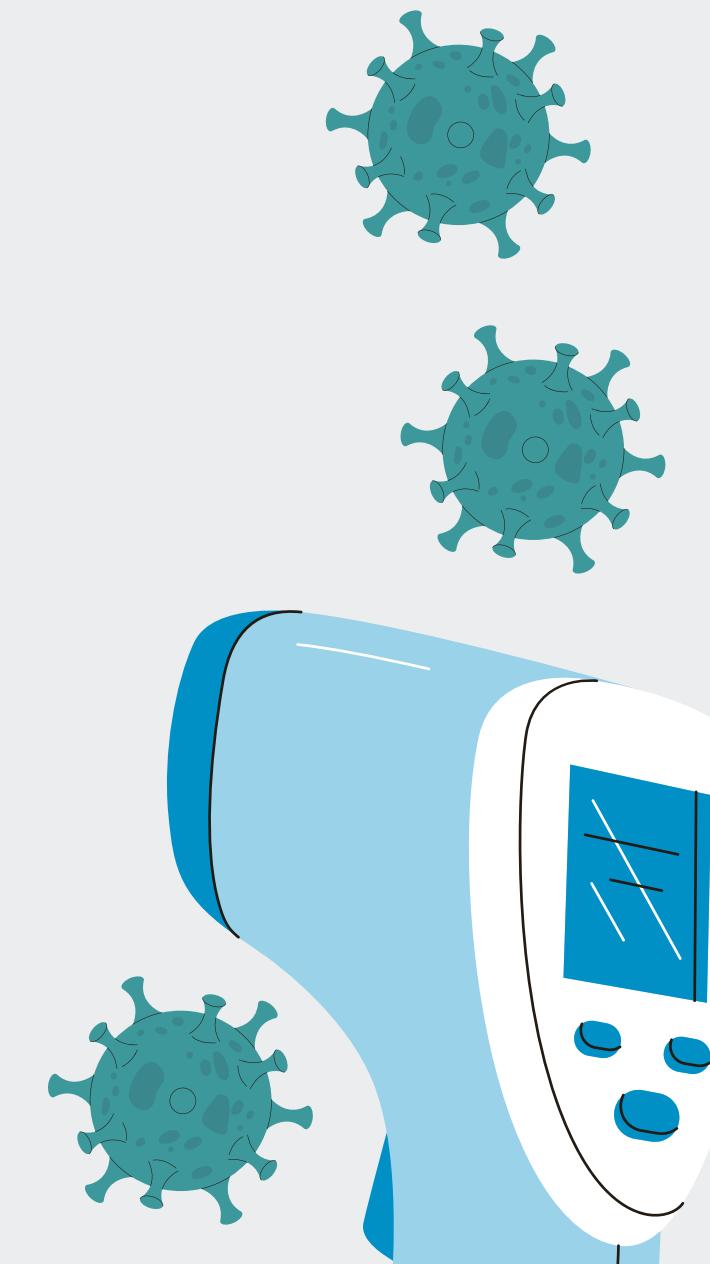
- Se comparan camas disponibles y días de ingreso.
- No aparece una relación clara entre ambas variables.

CAPACIDAD Y DEMANDA

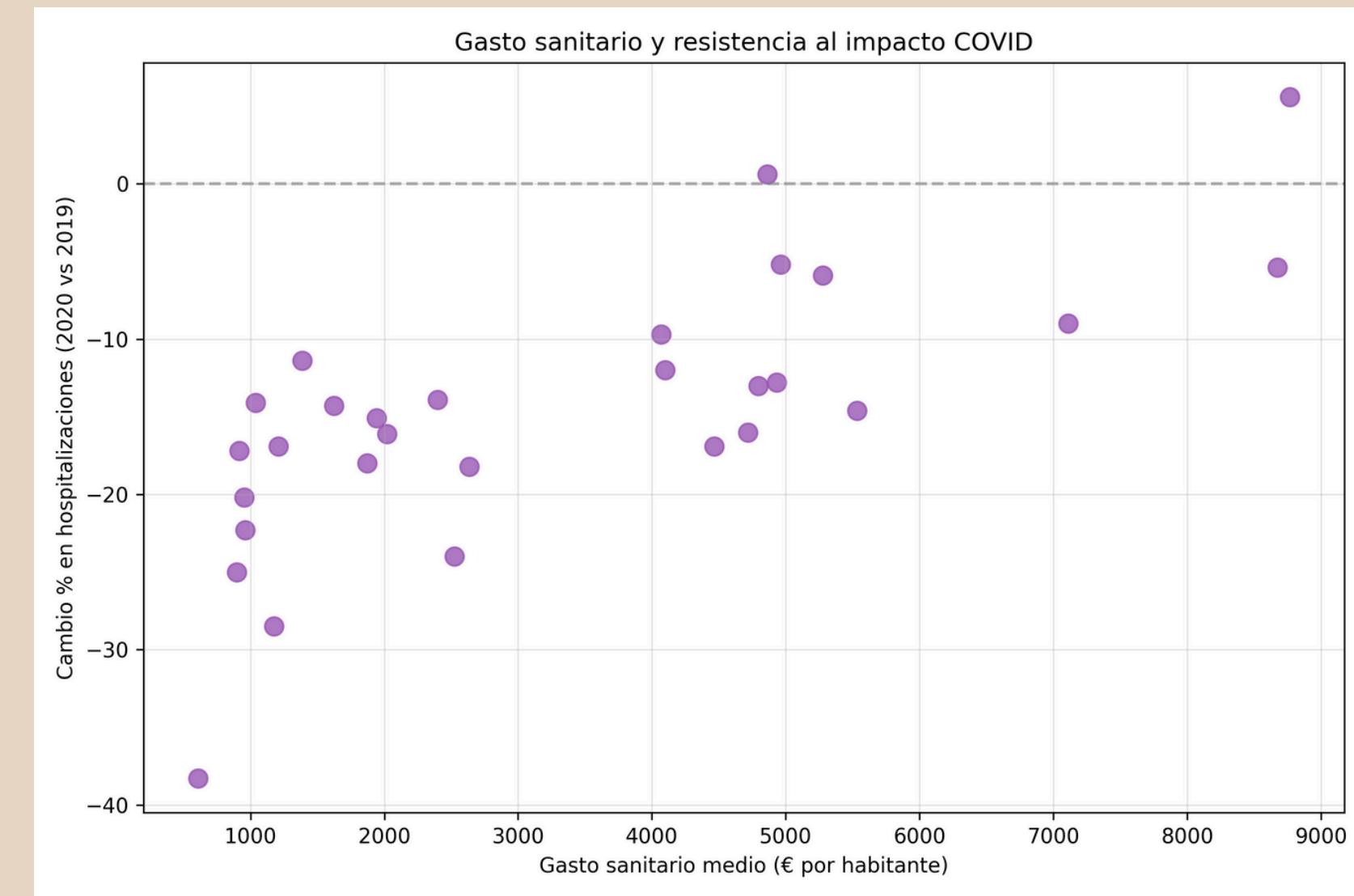
2013-2024



- La capacidad hospitalaria cambia poco a lo largo del tiempo.
- La demanda ya descendía antes de 2020.
- La recuperación posterior es parcial

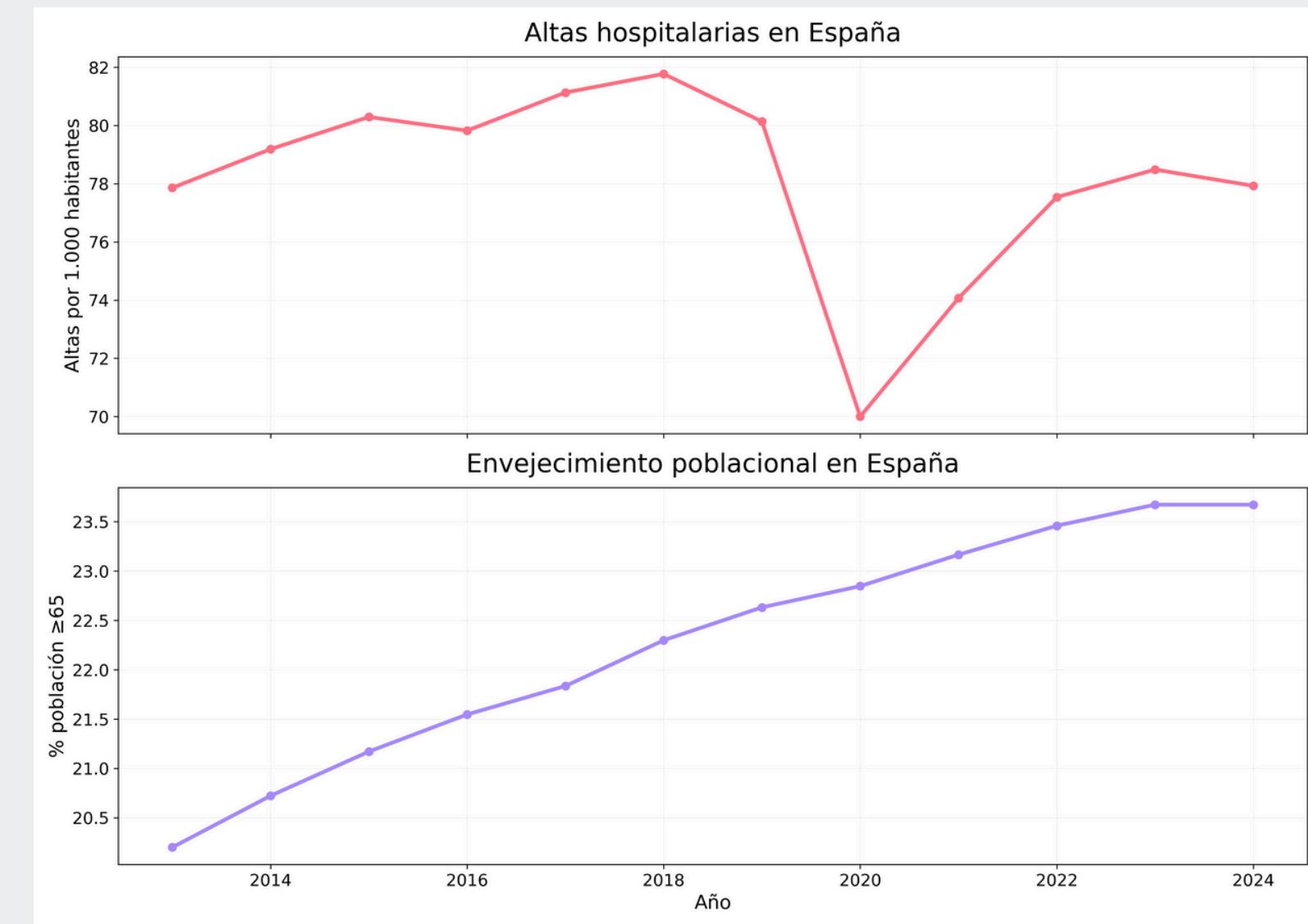
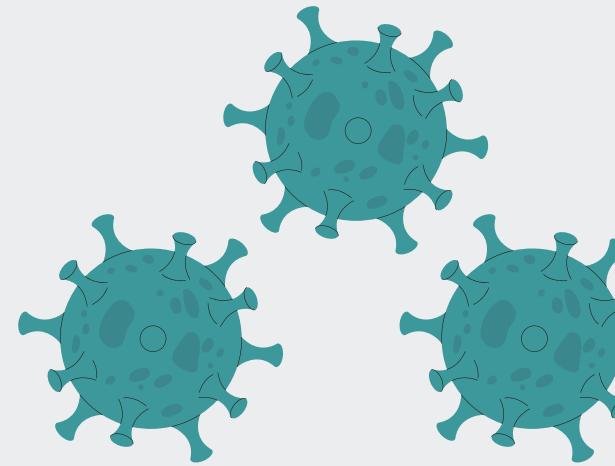


MAYOR GASTO MENOR HOSPITALIZACIONES

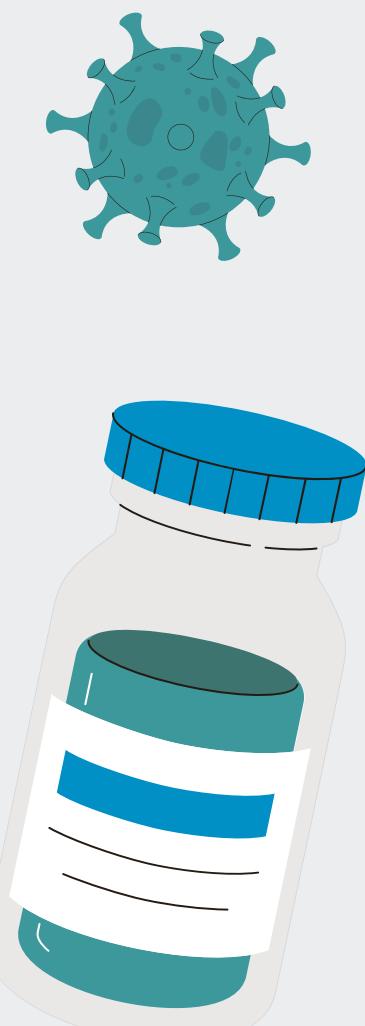


- Los países con mayor gasto suelen concentrarse en caídas menos extremas.
- En los niveles bajos de gasto aparecen descensos más fuertes.
- Esto sugiere que una mayor inversión puede amortiguar el impacto de una crisis sanitaria.

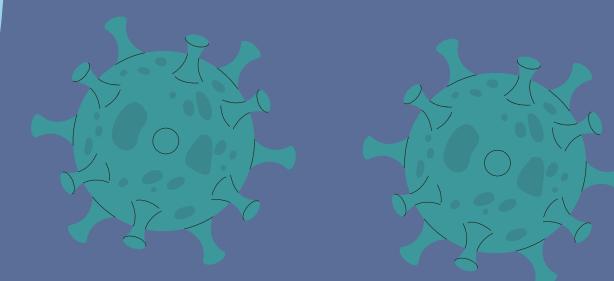
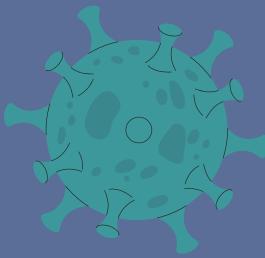
ENVEJECIMIENTO Y PRESIÓN HOSPITALARIA



- La población mayor de 65 años crece de forma continua en España.
- Las hospitalizaciones caen bruscamente en 2020.
- Después se recuperan parcialmente.



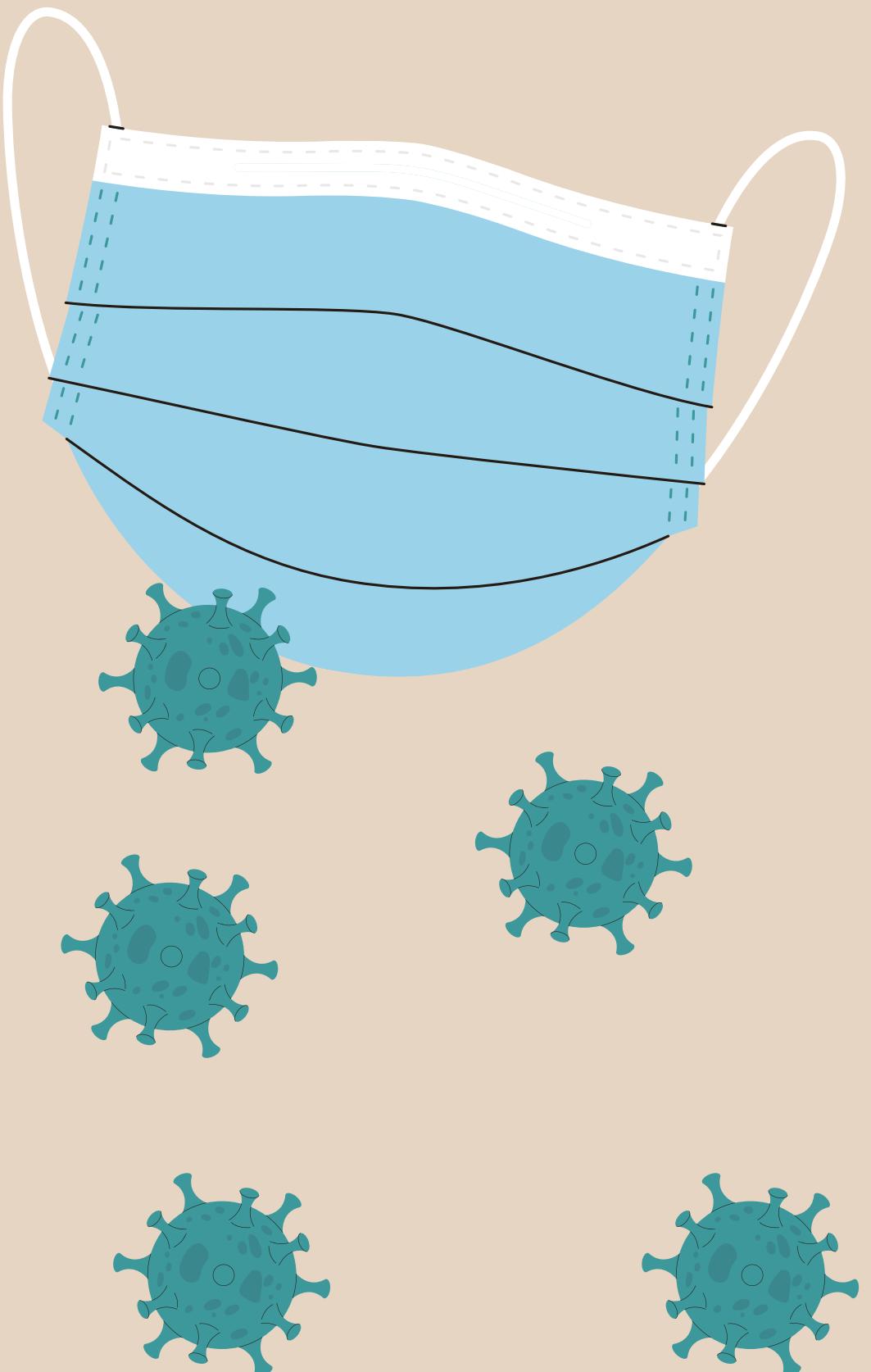
CONCLUSIONES

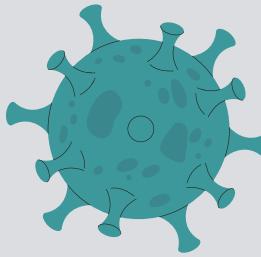


- En 2020 se produjo una fuerte reducción de las hospitalizaciones en muchos países europeos.
- Tras la pandemia, la actividad hospitalaria se recuperó solo parcialmente.
- Los países con menor capacidad previa tendieron a registrar descensos más grandes en hospitalizaciones.
- En España, el envejecimiento de la población apunta a una mayor presión futura sobre los hospitales.

LIMITACIONES

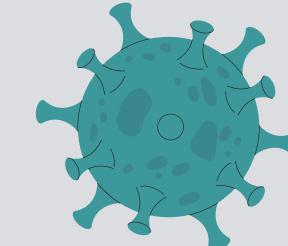
- Se usan altas hospitalarias como un aproximado de presión hospitalaria, no ocupación real de camas.
- No se dispone de datos homogéneos para todos los países y años.
- El envejecimiento solo se analiza para España, no para toda Europa.
- Falta de datos actuales.





TRABAJO FUTURO

- Analizar años más recientes para ver cómo se recuperaron los sistemas sanitarios. (2025)
- Añadir datos sobre calidad asistencial y mortalidad hospitalaria.
- Estudiar diferencias entre regiones dentro de los países, sobre todo en España.
- Usar modelos estadísticos para entender mejor qué factores influyen en la demanda hospitalaria.



**MUCHAS
GRACIAS**